

RS ELCOF 56/56LM S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

寸法と重量

深さ	60 mm	奥行き (インチ)	2.3622 inch
高さ	70 mm	高さ (インチ)	2.7559 inch
幅	155 mm	幅 (インチ)	6.1024 inch
正味重量	306 g		

温度

保管温度	-40...60 °C	動作温度	-25...50 °C
------	-------------	------	-------------

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aeee3697a

接続データ

極数 (コントロール側)	56 極メス型	極性ハードウェア分類	1
接続 (フィールド側)	LP2N 5.08mm	接点材質 (制御側)	リン青銅合金
接地	いいえ	制御側の接続	プリント基板用プラグインコネクタ

評価データ

定格電圧	150 V AC / 200 V DC	接続ごとの定格電流	5 A
合計動作電流	280 A		

接続フィールド

最小配線断面、AWG	AWG 12	接続方式	クランプヨークねじ接続
プラスチックカラー付属スリーブ、最大	2.5 mm ²	スリーブ付フレキシブル、最小	0.5 mm ²
スリーブ付フレキシブル、最大	2.5 mm ²	フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	4 mm ²
フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.5 mm ²	固定式、最大 H05 (07) V-U	6 mm ²
固定式、最小 H05 (07) V-U	0.5 mm ²	被覆剥き長さ	6 mm
締め付けトルク、最大	0.6 Nm	締め付けトルク、最小	0.5 Nm
クランプ範囲、最大	6 mm ²	クランプ範囲、最小	0.5 mm ²
最大配線断面、AWG	AWG 26		

分類

ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

RS ELCOF 56/56LM S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

絶縁協調 (EN50178)

準拠	DIN EN 50178	定格絶縁電圧	<150 V AC
サージ電圧カテゴリー	II	汚染度レベル	2
パルス電圧テスト (1,2/50µs)	2.5 kV	絶縁テスト電圧 AC	0.8 kV